



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 2,3'-二氯苯乙酮

英文名称(English Name): 2,3'-Dichloroacetophenone .

分子式(Molecular Formula): $C_8H_6Cl_2O$.

分子量(Molecular Wt): 189.04 .

CAS: 21886-56-6

批号 (Lot. Number): S29M10Q84358

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	浅棕色结晶 Light-Brown Crystal	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 98	99.5
溶解性 (10mg/mL, MeOH) Solubility (10mg/mL, MeOH)	无色至浅棕色、澄清至微 浑浊 Clear to Slightly Hazy, Colorless to Light-Brown solution	符合 Conforms

储存条件: 2-8°C, 干燥, 避光

Storage: 2-8°C, dry, dark

QA

谭小勇





上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

色谱柱: Hyper ODS2 C18 (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

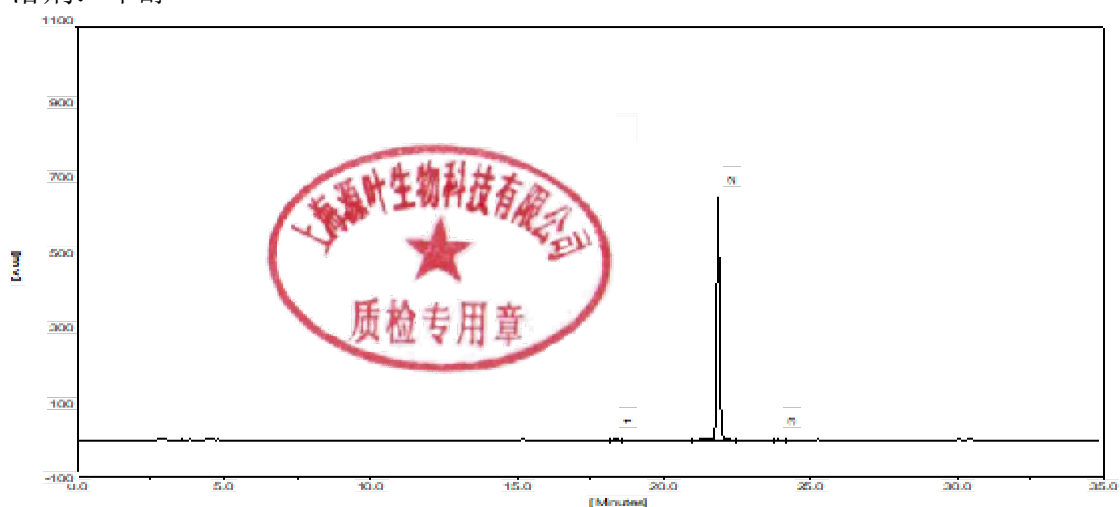
0-25-35min 2%-95%-95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 293nm

溶剂: 甲醇



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	18.35667	2.14	12.82	0.2936
2	21.84333	643.04	4345.06	99.5318
3	23.88000	1.21	7.62	0.1746